MOUSSE ISOLATION TURBO

MOUSSE POLYURÉTHANE À EXPANSIBILITÉ ÉLEVÉE QUI DURCIT TRÈS RAPIDEMENT. S'UTILISE À L'INTÉRIEUR ET À L'EXTÉRIEUR. SÈCHE

DESCRIPTION DU PRODUIT

Mousse polyuréthane à expansibilité élevée qui durcit très rapidement. S'utilise à l'intérieur et à l'extérieur. Sèche hors poisse rapidement. Peut être coupée après peu de temps.

DOMAINE D'APPLICATION

Pour le rembourrage, isolation et obturation rapide et facile de plus grands jointures, joints et fissures, contre les pertes de chaleur, le froid, les courants d'air, le bruit et l'humidité. Adhère à de nombreux matériaux de construction tels que le bois, le béton, la pierre, la maçonnerie, le plâtrage, les métaux, le verre et de nombreuses matières synthétiques, comme le polyester, la mousse polystyrène (tempex), le pvc et la mousse polyuréthane rigide. N'adhère pas au film polyethylène, aux silicones ou au P.T.F.E.

PROPRIÉTÉS

· Sèche hors poisse rapidement
· Peut être coupée après peu de temps
· Bon pouvoir obturant
· Valeur d'isolation élevée
· Excellente adhérence à de nombreux supports
· S'utilise à l'intérieur et à l'extérieur
· Peut être peinte
· Résiste à l'eau et à de nombreux produits chimiques
· Sans CFC et HCFC (ne nuit pas à la couche d'ozone)

PRÉPARATION

Conditions de mise en œuvre: La température de la bombe et température ambiante doivent s'élever entre +5°C et +35°C lors d'utilisation.
Protection personnelle: Pendant l'utilisation de Bison Mousse Isolation Turbo, porter des gants et des vêtements de travail et prendre soin d'une bonne ventilation.
Pré-traitement des surfaces: Débarrasser le support de poussière et de graisse. Humidifier de préférence des supports secs pour favoriser l'adhérence et le rendement.

MISE EN OEUVRE

Consommation: 500 ml./25-30 litres de mousse.
Mode d'emploi:
Bien secouer la bombe avant chaque utilisation (10-20 fois). Bien agiter l'aérosol avant chaque utilisation (10-20 fois). Pendant l'utilisation, tenir la bombe à l'envers. Remplir le joint pour 75%, parce que la mousse se dilate pendant le durcissement. Pour rembourrer de grands volumes appliquer la mousse en couches et laisser mousser complètement. Humidifier chaque couche de mousse. Après durcissement, la mousse peut être sciée, forée, peinte ou plâtrée.
Taches/restes: Eliminer des taches fraîches immédiatement avec de l'acétone. Des résidus durcis ne peuvent être éliminés que mécaniquement.
Points d'attention: Bison Mousse Isolation Turbo a une expansibilité très élevée. Afin de prévenir une déformation des matériaux, fixer ceux-ci si nécessaire.

TEMPS DE SÉCHAGE

Pelliculation: Ca. 8 minutes
Temps de séchage: Ca. 0,5 heure (chez une chenille de 30 mm, une température de 20°C et une humidité relative de 60%.

*** Temps de séchage peut varier e.a. en fonction du support, de la quantité de produit utilisée, du taux d'humidité et de la température ambiante.**

PROPRIÉTÉS TECHNIQUES

Résistance à l'humidité: Bonne
Résistance à la température: De -40°C jusqu'à +90°C
Résistance au rayons UV: Limité(e)
Résistance chimique: Bonne
Recouvrement: Bien
Pouvoir obturant: Très bon(ne)

SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

Matière première de base: Prépolymère polyuréthane
Couleur: Crème
Densité: Ca. 0.022 g/cm^3
Point d'éclair: K1 (<21°C)
Spécifications particulières:
Valeur d'isolation: 32 mW/m.K (DIN52612). Absorption d'humidité: 1%.

CONDITIONS DE STOCKAGE

Au moins 12 mois après production. Conservation limitée après ouverture
Conserver debout dans un emballage fermé à une température entre +5°C et +25°C.

Nos conseils sont basés sur des recherches étendues et des experiences pratiques. En raison de la grande diversité de matériaux et/ou de conditions d'utilisation de nos produits, nous ne pouvons accepter aucune responsabilité pour les resultats obtenus et/ou pour des dommages éventuels qui résulteraient de l'usage du produit. Nous sommes cependant à vote entière disposition pour vous offrir des conseils.